

	<p>Object: Árvíz a Lónyai-főcsatornán (1970)</p> <p>Museum: Magyar Környezetvédelmi és Vízügyi Múzeum - Duna Múzeum Kölcsey u. 2. 2500 Esztergom +36 33 500 250 info@dunamuzeum.hu</p> <p>Collection: Történeti Képgyűjtemény</p> <p>Inventory number: DM_TK_2022.289.1</p>
--	---

## Description

Buzgár elfogása a Lónyai-főcsatorna vonalán az 1970. évi Tisza-völgyi árvíz idején.

Buzgár: A töltésre ható víznyomás hatására a töltés (gát) mögött, a mentett oldalon alulról fölfelé irányuló szivárgásokból, (áramlásból) kialakult, finom szemcséjű talajjal kevert vízfeltörés. A buzgár közvetve töltésszakadást is előidézhethet. Hagyományos védekezés ellene a homokzsákból épített ellennyomó medence.

Ellennyomó medence: árvízvédekezés esetén az árvízvédelmi töltés mentett oldali rézsúlába és az attól 20-25 m távolságra épített, a töltésbe kötött 0,6-1,5 m magas szorítógát közötti térség, vagy egy buzgár köré, annak elfogására épített védmű medencéje. Az ellennyomó medence vízoszlopa tart egyensúlyt a külvíz felfelé ható nyomásával.

## Basic data

Material/Technique:

Film / fotó

Measurements:

negatív mérete: sz: 6 cm, m: 6 cm

## Events

Created	When	1970
	Who	Hámor Szabolcs
	Where	Lónyai-főcsatorna
[Relationship to location]	When	

Who

Where Lónyai-főcsatorna

## Keywords

- 1970. évi Tisza-völgyi árvíz
- Damm
- Flood
- Photography
- Sandbag
- water jet